



"ОРЕОЛ"

ПАСПОРТ

Светильники серии «Ореол» предназначены для общего освещения помещений жилых и общественных зданий с нормальными условиями среды.

Рассеиватели светильников изготовляются из прозрачного

призматического полистирола.

Светильники серии «Ореол» рассчитаны на работу при номинальном напряжении 220 В, частотой 50 Гц.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

								Таблица		
Наименование светильника	лп, шт.	T5 B7	Схема зажигания	Размеры, мм			M	%	светиль-	
	Кол. ламп	Мощность лампы, В	СВЕТИЛЬНИЯ	L	В	A	A ₁	К. П. Д	Масса ника, кг	
«Ореол-1»										
(ЛПО21-2×20/H-01V4)		20	стартерная	686	214	450				
«Ореол-2» (ЛПО21-2×40/H-02V4)	2	40	бесстартер- ная стартерная	1296	214	600		62	8,0	
«Ореол-3» (ЛПО21-2×65/H-03V4)		65	стартерная	1596	214	600				
«Ореол-4» (ЛПО21-4×20/H-04V4)	4	20	стартерная	686	420	450				
«Ореол-5» (ЛПО21-4×40/H-05V4)		40	бесстартер- ная стартерная	1296	420	600	206		14,8	
«Ореол-6» (ЛПО21-6×20/H-06V4)	6	20	стартерная	686	685	450	412			

основные узлы

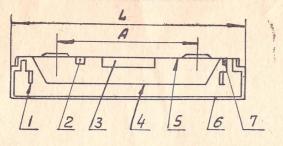
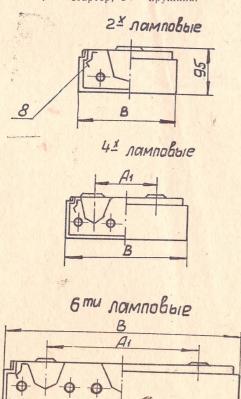
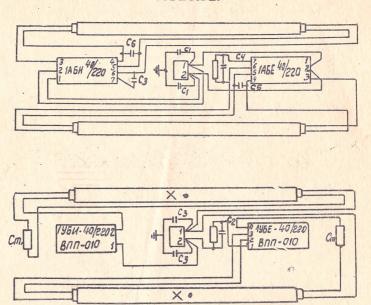


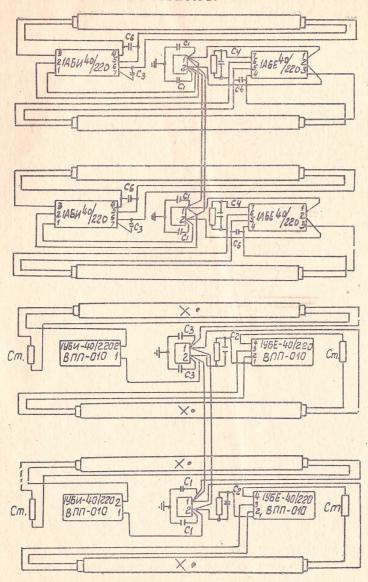
Рис. 1.

1 — патрон; 2 — колодка клеммная; 3 — аппарат пускорегулирующий; 4 — отражатель; 5 — основание; 6 — рассеиватель; 7 — стартер; 8 — пружина.



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ «ОРЕОЛ-2»





 C_1^i — конденсатор 0,05 мкф.; C_2 — конденсатор 3,8 мкф.; C_3 — конденсатор 0,1 мкф.; C_4 — конденсатор 2 мкф.; C_6 — конденсатор 4700 пкф.

Электрические схемы вкиючения светильника «Ореол-1, -3, -4, -6» будут внесены дополнительно по мере разработки светильников.

монтаж и эксплуатация

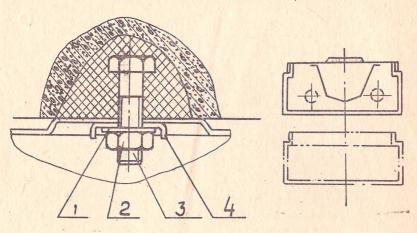


Рис. 2. Узел крепления светильника. 1 — шайба; 2 — гайка; 3 — болт; 4 — швеллер.

Рис. 3. Установка и снятие рассеивателя.

Снимите рассеиватель 6, рис. 1, как показано на рис .3 Снимите отражатель 4, рис. 1, для чего отверните винт, а затем сожмите так, чтобы усики отражателя вышли из пазов основания 5, рис. 1. Кронштейны с патронами необходимо установить в пазы основания и укрепить винтами.

Пропустите концы питающих проводов через отверстие для

ввода проводов.

Закрепите светильник на потолке согласно рис. 2 болтами M8. Двухламповые светильники серии «Ореол» крепятся двумя болтами, четырехламповые и шестиламповые — четырьмя. Болты должны выступать из потолка на 15 ± 5 мм.

Подключите концы питающих проводов к клеммной ко-

лодке 2, рис. 1.

Вставьте стартер в патрон для стартера, поверните его по часовой стрелке до упора (в случае стартерной схемы).

Укрепите отражатель и заверните винты.

Вставьте лампы в патроны, зафиктировав их поворотом вокруг оси на угол 90°.

Установить рассеиватель 6, рис. 1, рис. 3.

- ВНИМАНИЕ! 1. Светильник должен быть заземлен проводом заземления, подсоединенным к скобе заземления.
 - 2. В том случае, когда в помещениях не предусмотрено заземление светильников, концы 2-х помехоподавляющих конденсаторов С₁ (см. электрическую схему светильника) должны быть отсоединены от скобы заземления, соединены между собой пайкой и заизолированы от корпуса светильника.

3. Устранение неисправностей и чистку светильника производить только после отключения напряжения.

комплектность

В таблице 2 приведены данные о комплектующих изделиях при поставке светильников в розничную продажу.

В случае оптовой продажи лампы и стартеры в комплект поставки не входят, каждые 20 светильников комплектуются одним паспортом.

Таблица 2.

		Типы светильников						
Комплектующие изделия	Единица измерения	«Opeen-1»	«Opeon-2»	«Ореол-3»	«Ореол-4»	«Ореол-5»	«Ореол-6»	
Лампа люминесцентная 20 Вт	шт.	2	protein		4	_	6	
Лампа люминесцентная 40 Вт	>		2	-		4	-	
Лампа люминесцентная 65 Вт	>	_		2	<u> </u>	-		
Швеллер	>>	2	2	2	4	4	4	
Стартер 15—80/СК—220 *	>>	1	2	2	2	4	3	
Паспорт с гарантийным талоном	>>	1	1	1	1	1	1	

^{*} Стартеры поставляются при стартерной схеме.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель обязано в течение 18 месяцев с начала эксплуатации, но не более 24 месяцев со дня отгрузки потребителю, а для светильников, аттестованных с Государственным знаком качества, в течение 24 месяцев с начала эксплуатации, безвозмездно заменять или ремонтировать вышедшие из строя светильники при условии соблюдения правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока следует обратиться на Броварской завод электротехнических изделий п/о «Ватра»: 255020

г. Бровары, Киевской обл., ул. Чкалова, 3.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН светильника «Ореол»

Дата выпуска

12 7 MAP 1975

Штамп ОТК завода

Дата продажи и название магазина, продавшего светильник. Место штампа торгующей организации.

Без штампа магазина и даты продажи светильника талон не действителен.